 <p><b>Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych</b></p> <p><b>ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH W KRAKOWIE</b>  <b>ZAKŁAD BETONÓW, ZAPRAW I KRUSZYW</b>      31-983 KRAKÓW, ul. Cementowa 8      Sekretariat: (12) 683 79 00, Fax: (12) 683 79 01      www.icimb.pl info_krakow@icimb.pl</p>	  <p><b>AB 054</b></p>
--	---

**INSTYTUT  
CERAMIKI I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH**  
**ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH**  
**W KRAKOWIE**  
**31-983 KRAKÓW, ul. CEMENTOWA 8**  
**TEL. 12 / 683 79 00, FAX 12 / 683 79 01**

(pieczęć nagłówkowa laboratorium;  
w sprawozdaniu sporządzonym w postaci  
elektronicznej – nazwa i adres laboratorium)

Kraków, 21.06.2016

(miejscowość, data)

**Sprawozdanie z badań nr SB/187/16 (zastępuje sprawozdanie nr SB/167/16 z dnia 03.06.2016)**

Typ i nazwa wyrobu budowlanego, którego próbkę poddano badaniu: PRIMACOL PROFESSIONAL Folia uszczelniająca w płynie

Nazwa i adres zlecającego przeprowadzenie badań: Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego w Kielcach, 25-516 Kielce, Al. IX Wieków Kielc 3

Imię, nazwisko i stanowisko służbowe przeprowadzającego badania: Sebastian Nagieć - inżynier

**A. Oznaczenie próbki**

1. Miejsce pobrania próbki: Mercury Market Sp. z o.o., Spółka Komandytowa, 38-400 Krosno, ul. Czajkowskiego 51
2. Data pobrania próbki: 18.03.2016 r. godz. 11:00.; protokół pobrania próbki: 1
3. Data dostarczenia próbki: 30.03.2016 r.; protokół przyjęcia próbki do badań nr 648/w/16
4. Oznaczenie producenta: Unicell Polska Sp. z o.o., ul. Suprańska 25, 16-010 Wasilków
5. Oznaczenie serii lub partii produkcyjnej albo inny element identyfikujący: DP 2016-01-25, 008756, 1, 1900776748, 3652347
6. Termin trwałości, ważności lub przydatności, o ile występuje: 2 lata od daty produkcji
7. Określenie sposobu opakowania próbki: opakowanie handlowe
8. Wielkość partii wyrobu budowlanego, z której pobrano próbkę: 3 opakowania po 4,5 kg
9. Wielkość (ilość, masa, objętość) próbki: 1 opakowanie 4,5 kg
10. Przepisy, dokumenty normalizacyjne lub inne specyfikacje techniczne, które zastosowano przy pobieraniu i zabezpieczaniu próbki:
  - Ustawa z dnia 16.04.2004 r o wyrobach budowlanych (j.t. Dz.U. z 2014 r. poz. 883, ze zm.)
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23 grudnia 2015 r. w sprawie próbek wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnianych na rynku krajowym
  - PN-EN 14891:2012

11. Data przeprowadzenia badania: 22.04.2016 – 06.05.2016 r.

12. Miejsce przeprowadzenia badania (jeśli zostało wykonane poza siedzibą laboratorium):

W siedzibie laboratorium

**B. Wyniki zleconych badań oraz identyfikacja zastosowanych metod badań**

Oględziny: próbka dostarczona w opakowaniu handlowym w stanie nienaruszonym

Badania fizyczno-chemiczne:

UMOWA/ZLECENIE NR	202/3L044B16	NR SPRAWY	SB.510-44/16		
Identyfikator próbki	648A/W/16 – PRIMACOL PROFESSIONAL Folia uszczelniająca w płynie 648B/W/16 - PRIMACOL PROFESSIONAL PRIMA Grunt głęboko penetrujący				
<b>METODA BADANIA/ PROCEDURA BADAWCZA: PN-EN 14891:2012 p. A.7</b>					
Sposób przygotowania i przechowywania próbki przed badaniem	Z dostarczonych próbek materiału wydzielono do badań próbki laboratoryjne odpowiednio w ilości ok. 1 kg i 0,5 kg i przed badaniem kondycjonowano przez 24 h w warunkach znormalizowanych: temperatura $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ , wilgotność względna $50\pm 5\%$ .				
Przygotowanie i warunki badania próbki	Badanie wodoszczelności, przeprowadzono zgodnie z wymaganiami określonymi w wyżej wymienionej normie. Podłoże zagruntowano preparatem PRIMACOL PROFESSIONAL PRIMA Grunt głęboko penetrujący (próbka zakupiona przez Zleceniobiorcę). Folię przed nałożeniem wymieszano mieszadłem wolnoobrotowym. Nałożono w 2 warstwach o grubości 1 mm każda. Druga warstwa została naniesiona po 4 godzinach od nałożenia pierwszej. Całkowita grubość utworzonej powłoki hydroizolacyjnej: około 2 mm. Badania próbek prowadzono w warunkach znormalizowanych: temperatura $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ , wilgotność względna $50\pm 5\%$ .				
Opis warstwy podkładowej	3 płyty betonowe wykonane zgodnie z PN-EN 14891:2012 p. A.7 oraz normami powołanymi				
<b>WYNIKI BADAŃ</b>					
Lp	Właściwości	Wyniki oznaczeń			
			przyrost masy [g]	średni przyrost masy [g] $\pm$ niepewność	przenikanie wody
1.	Wodoszczelność po 7 dniach od nałożenia wyrobu	Próbka 1	2,5	2,0 $\pm$ 3,0	nie
		Próbka 2	1,5		nie
		Próbka 3	2,0		nie
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium badawczego nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.					
*) Podane wartości niepewności są niepewnością rozszerzoną obliczoną dla poziomu ufności 95% i współczynnika $k=2$ i nie uwzględniają etapu pobierania próbek.					

Inne badania: -

**Ocena i interpretacja wyników badań na zgodność z deklarowanymi właściwościami użytkowymi wyrobu budowlanego określonymi w pkt 4 „Protokołu pobrania próbki wyrobu budowlanego/próbki kontrolnej wyrobu budowlanego”:**

Wodoszczelność - brak przenikania wody – Wynik zgodny

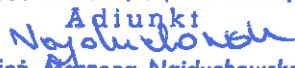
Uwagi: Powyższa ocena i interpretacja dotyczą pobranej próbki. Ocena i interpretacja zamieszczona w niniejszym sprawozdaniu nie jest objęta akredytacją.

Sprawozdanie sporządzono w trzech egzemplarzach/Sprawozdanie sporządzono w postaci elektronicznej\*.

.....  


(podpis przeprowadzającego badanie)

2/2

.....  
 Kierownik  
 Zakładu Betonów, Zapraw i Kruszyw  
 Adiunkt  
  
 Dr. inż. Marzenna Najduchawska

(imię, nazwisko i podpis kierownika laboratorium)

Wydanie 1 (21.06.2016)